



中国电力百科网

电力科研创新与知识学习的首选平台

www.ceppedu.com



国家电网
STATE GRID

英大传媒投资集团有限公司
YINGDA MEDIA INVESTMENT GROUP COMPANY, LTD.

1 | 简介

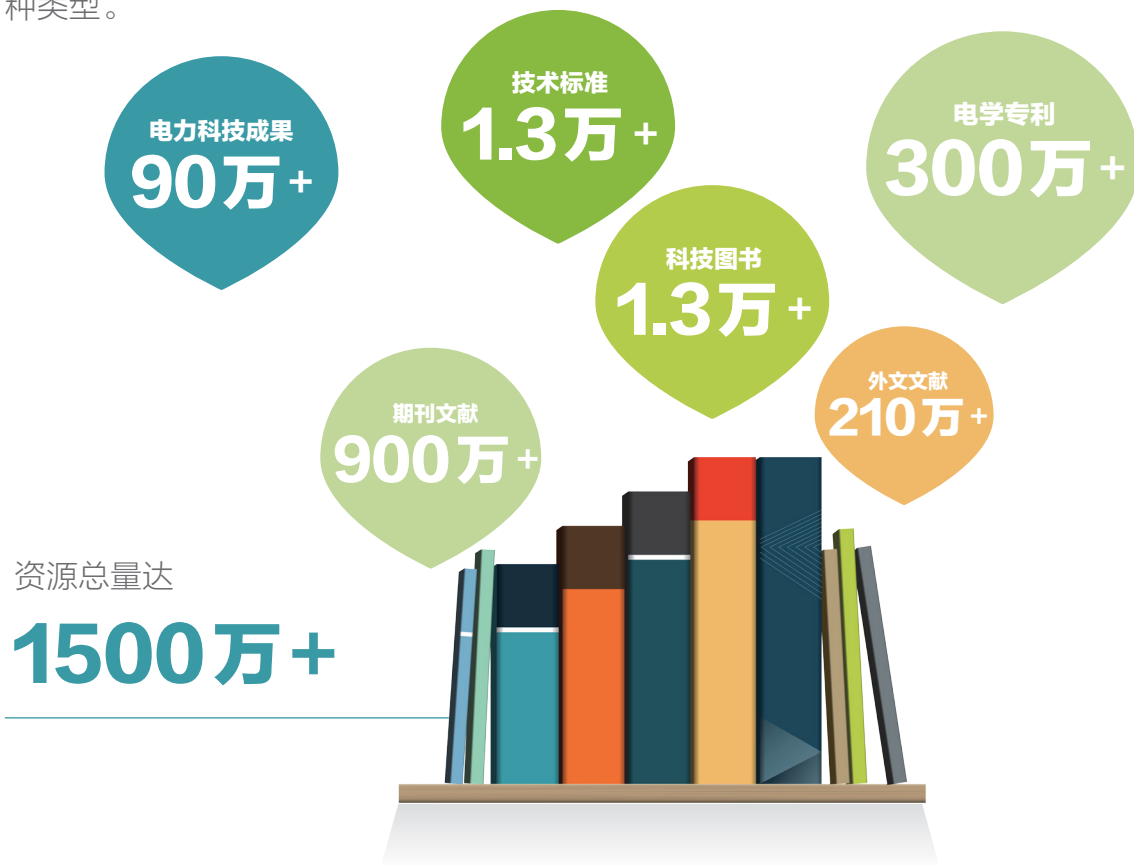
中国电力百科网（以下简称电百网），是英大传媒投资集团有限公司倾力打造的一体化知识服务平台。电百网依托电力行业背景和独家资源优势，构建权威的电力科技知识资源数据库，打造专业的能源语义搜索引擎，按照内容服务—信息服务—知识服务路径，不断发展和持续优化，为能源电力相关企业、科研院所、高校及个人，提供智能检索、知识图谱、实验室共享、融合出版、期刊投稿、辅助决策等多元场景化知识服务，支撑电力知识普及、学习，以及电力科技创新与成果传播。



服务群体

2 | 专业资源

电百网资源包括电力科技成果、电学专利、技术标准、期刊文献、科技图书等多种类型。



独家

自有的电力成果库、标准库、图书库

权威

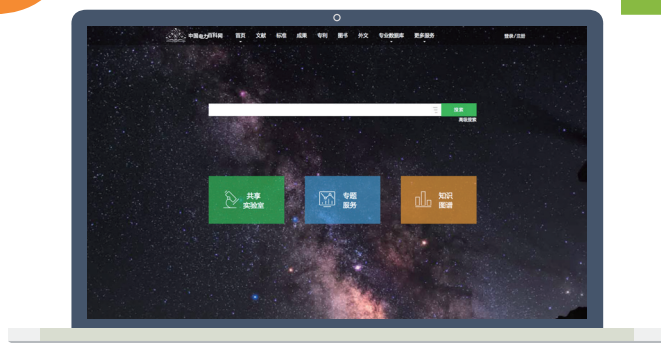
独有的电力知识体系

正版

所有资源均获得授权

精准

专业知识对口服务



3 | 特色功能

精准搜索

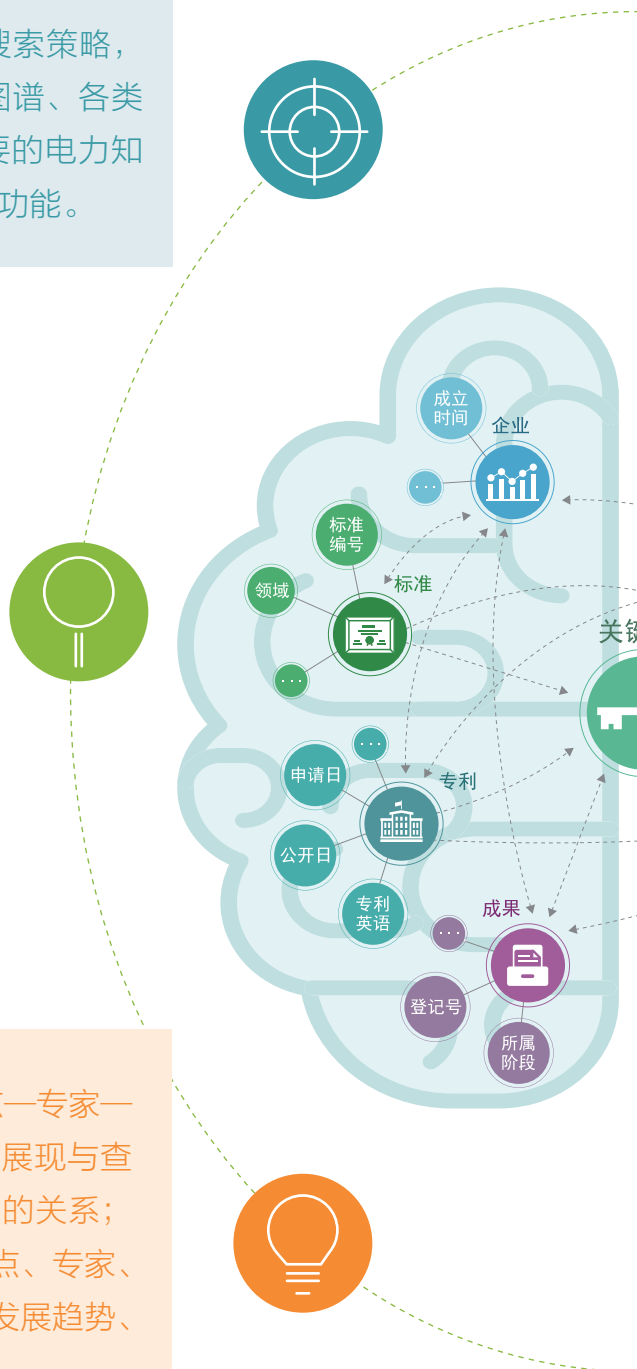
提供一键式跨库检索服务和自有搜索策略，全方位展示名词术语定义、知识图谱、各类资源信息，帮助用户快速定位需要的电力知识资源，并提供参考文献一键导出功能。

电力标准及标准术语查询

电力行业标准数据库，实现对能源电力领域国家标准、行业标准、企业标准、团体标准等全类型资源的收录和检索查询，可展示全文及标准起草单位、起草人员、实施状态等信息；提供特有术语查询，直接展示不同标准中同一术语内容及中国电力百科全书术语内容。

知识图谱图形化检索

电力行业权威知识图谱，直观展示知识点—专家—机构之间的关系，用图搜索的方式完整展现与查询内容相关的各类资源情况，专家之间的关系；通过专题分析，可以图形化展示各知识点、专家、机构、期刊的概况，包括关键技术、专利发展趋势、前端机构专家、专业领域热度等。



独有图书成果资源汇总



中国电力出版社独家图书资源，提供最新图书信息和图书全文阅读查询；收集电力科技成果、国网成果、国网 QC 成果数据，支撑电力科技创新。

期刊投稿信息

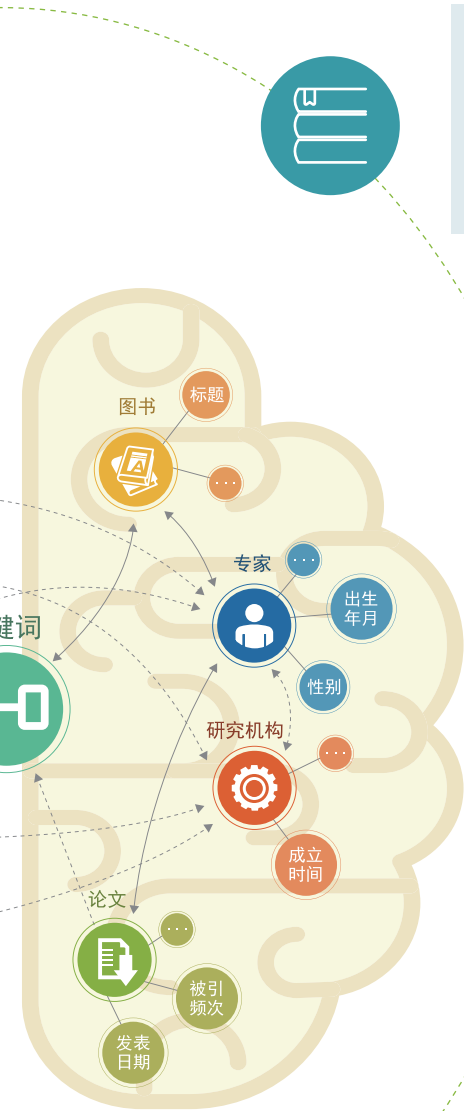


集中展示 149 种能源电力期刊信息及官方投稿途径，提供查询功能和停刊期刊信息。

共享实验室信息



提供国家电网公司 100 个重点实验室开放共享服务信息，包括实验室设备、技术力量、联系方式等，提供预约流程服务。



4 | 应用场景

4.1 查找标准及术语内容

用于日常生产及科研，提供标准内容，直观展示不同标准中对同一术语的解释。



4.2 发现热点、专家、机构

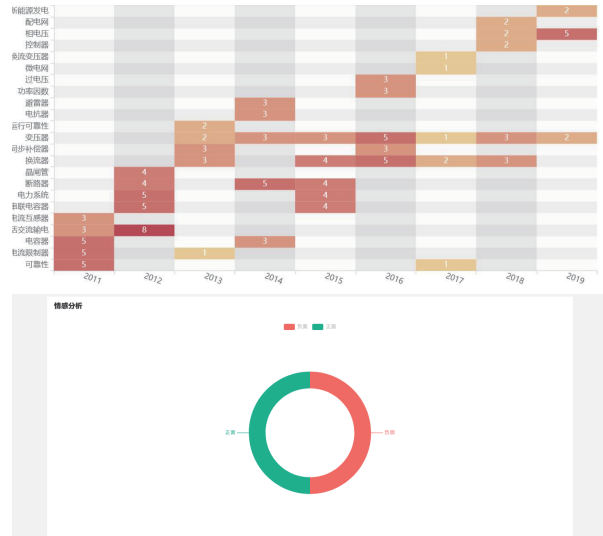
科技研发、成果评定、选题策划时，寻找领域关注热点、专家和权威机构，发现团队。

- 查关系：关联关系可视化，隐性知识显性化，发现知识—专家—机构的关联关系
- 查知识：发现与此知识点相关的各类文献、专利、标准、图书信息，建立独有的知识体系
- 查专家：发现同行专家群，其合作伙伴、研究领域、专家所在机构，专家取得的各类成果
- 查机构：发现机构的专家队伍、研究成果、合作伙伴及重点研究领域



4.3 辅助分析

提供各类图形化的统计结果展示。基于知识图谱，采用统计学方法，对专家、机构、期刊等提供清晰直观的图表效果。提供词云、曲线图、柱状图、立体图、层次图、像素图等多种展示方式。



4.4 实验室共享服务

当科研、设备制造需要做相关实验时，在线提供国家电网公司 100 家实验室信息，包括可用于社会共享的提供实验室设备、服务信息及联系方式，提供预约服务。



4.5 助力学术期刊转型

改变单一的纸质阅读方式，提供更丰富的音视频、图片、课件等多媒体资源，让读者能够结合声光电实现立体化、多样化的阅读，同时满足知识动态更新。



4.6 期刊投稿查询

查找官方能源电力期刊信息及投稿途径，投稿不再盲目。



5 | 提供服务



能源电力领域知识搜索服务

中国电力百科网开通使用，专业知识，一站直达



中外文资源代采、资源一站式采购

中外文代采服务，如 IEEE、EI、德温特、知网、万方等资源代购，减少您繁琐的招投标工作，提升效率



科研成果、专家集中展示

在网站展示成果、专家等信息，纳入搜索范围，扩大宣传及促进合作



实验室共享信息服务

展示科技实力，面向社会共享实验室设备及服务



知识服务定制

按需定制专利分析、趋势分析、标准信息等



知识产品合作

知识产品类平台对接，知识产品渠道合作、网站互链等

6 | 电百网应用

截至 2020 年 11 月，电百网用户访问情况如下：



用户
情况

访问量

190万+

会员单位

10+ 家

访客数

19万+



合作
关系

电百网与国家电网公司官方网站、国家知识资源服务中心、重大科研仪器基础设施和大型科研仪器国家管理平台、网上国网、国网双创、中国电力网等 6 家外部平台实现对接和互联

CKRSC 国家知识资源服务中心
CHINA KNOWLEDGE RESOURCE SERVICE CENTER



国家电网
STATE GRID

全球能源互联网研究院
GLOBAL ENERGY INTERCONNECTED SYSTEMS RESEARCH INSTITUTE

NRII

重大科研基础设施和大型科研仪器
国家网络管理平台

中国电网双创中心
能源互联网 双创 进阶

China Power
中国电力 .com.cn



国网双创
国家电网科技创新创业服务平台

能源语义搜索引擎入驻，与 3 家外文资源商、3 家中文资源商、4 家知识服务商、4 家视频资源原创单位形成合作关系



所获
荣誉

国家知识服务平台电力分平台

优秀知识服务平台

电力行业人工智能技术创新应用

数字渠道创新应用

数字内容正版化公示倡议单位

出版融合创新优秀案例暨出版智库推优



7 | 电百网移动端

2020年9月,中国电力百科网顺应移动互联网的发展趋势和用户移动阅读的需求,开发上线了中国电力百科网移动端(电网头条 App—知识频道),与电网头条强强联合,共同打造电力行业权威的全媒体移动阅读平台,实现“新闻资讯+知识服务”的深度融合,满足用户全方位、多元化、沉浸式的阅读与学习需求。



资源持续完善中



下载方式

在各大应用市场直接搜索“电网头条”客户端；也可以扫描下方二维码直接下载。



安卓请扫码



苹果请扫码



查询标准	独有术语查询，全面电力领域标准
电子书阅读	经典、最新电力图书
专家直播讲座	与各领域专家交流技术、解决问题
在线题库	点滴时间学安规
每日资讯	带给你最新电力信息
在线付费	灵活套餐，可以单独购买，也可以购买月度、季度、年度不同资源会员

未来，中国电力百科网将成为能源电力领域独具行业特色的一站式知识服务平台。

 资源更丰富	新增图片库、视频库、案例库、问答库等多类型资源数据库
 功能更强大	建设知识学习模块，提供在线题库、专家问答交流平台 构建领域更为强大完整的知识体系 提供专利分析、机器翻译等智能服务
 应用更灵活	移动端 App 产品（电网头条—知识）正式上线，提升用户体验
 连接更广泛	成为行业知识服务交流平台，连接更多资源、功能和服务，构建能源电力领域知识服务生态。

访问 www.ceppedu.com ，获取更多知识内容



关注中国电力百科公众号
获取最新行业信息



电百网介绍视频

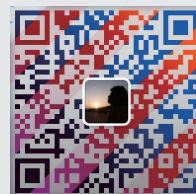


联系我们

联系人 | 马先生（运营主管）

微信/QQ | 610757540

服务热线 | 010-63412783



· 开通会员单位 · 中外文资源代采 · 定制知识产品 · 对接商务合作